

RAPPORT DE RECHERCHE
PRÉLIMINAIRE

 établi sur la base des dernières revendications
 déposées avant le commencement de la recherche
N° d'enregistrement
nationalFA 622758
FR 0209660

DOCUMENTS CONSIDÉRÉS COMME PERTINENTS		Revendication(s) concernée(s)	Classement attribué à l'invention par l'INPI
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes		
A	VAN MIEGHEM P ET AL: "Hop-by-hop quality of service routing" COMPUTER NETWORKS, ELSEVIER SCIENCE PUBLISHERS B.V., AMSTERDAM, NL, vol. 37, no. 3-4, 5 novembre 2001 (2001-11-05), pages 407-423, XP004309781 ISSN: 1389-1286 * abrégé * * page 408, alinéa 2 – page 409 * * page 413, alinéa 3.1 – page 414 * -----	1-20	H04L29/02 H04L12/56
A	EP 0 568 477 A (IBM) 3 novembre 1993 (1993-11-03) * abrégé * * page 3, ligne 28-30 * * page 5, ligne 17-52 * -----	1-20	----- DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHÉS (Int.Cl.7) H04L
See attached translation sheet			
ligne = line			
revendications - claims			
colonne = column			
abrege = summary/abstract			
1	Date d'achèvement de la recherche 30 juin 2003	Examinateur Hardelin, T	
CATÉGORIE DES DOCUMENTS CITÉS		T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet bénéficiant d'une date antérieure à la date de dépôt et qui n'a été publié qu'à cette date de dépôt ou qu'à une date postérieure. D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant	
X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire			

**ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE PRÉLIMINAIRE
RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET FRANÇAIS NO. FR 0209660 FA 622758**

La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche préliminaire visé ci-dessus.

Les dits membres sont contenus au fichier informatique de l'Office européen des brevets à la date du **30-06-2003**

Les renseignements fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets, ni de l'Administration française

Document brevet cité au rapport de recherche	Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
EP 0568477	A 03-11-1993	US 5233604 A CA 2089789 A1 DE 69328647 D1 DE 69328647 T2 EP 0568477 A2 JP 2793467 B2 JP 6097964 A	03-08-1993 29-10-1993 21-06-2000 11-01-2001 03-11-1993 03-09-1998 08-04-1994

NATIONAL INSTITUTE
OF INDUSTRIAL PROPERTY

SEARCH REPORT
drawn up on the ground of the
last claims filed before the
beginning of the search

DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		Relevant to claim											
Category	Citation of document with indication, where appropriate, of relevant passages												
			Technical fields Searched (Int. CL. 7)										
Date of completion of the search:		Examiner:											
CATEGORY OF CITED DOCUMENTS <table border="0"> <tr> <td>X : particularly relevant if taken alone</td> <td>T : theory or principle underlying the invention</td> </tr> <tr> <td>Y : particularly relevant if combined with another document of the same category</td> <td>E : earlier patent document based on, or after the filing date</td> </tr> <tr> <td>A : relevant against at least one claim Or: technological background</td> <td>D : document cited in the application</td> </tr> <tr> <td>O : non-written disclosure</td> <td>L : document cited for other reasons</td> </tr> <tr> <td>P : intermediate document</td> <td>& : member of the same patent or corresponding document</td> </tr> </table>				X : particularly relevant if taken alone	T : theory or principle underlying the invention	Y : particularly relevant if combined with another document of the same category	E : earlier patent document based on, or after the filing date	A : relevant against at least one claim Or: technological background	D : document cited in the application	O : non-written disclosure	L : document cited for other reasons	P : intermediate document	& : member of the same patent or corresponding document
X : particularly relevant if taken alone	T : theory or principle underlying the invention												
Y : particularly relevant if combined with another document of the same category	E : earlier patent document based on, or after the filing date												
A : relevant against at least one claim Or: technological background	D : document cited in the application												
O : non-written disclosure	L : document cited for other reasons												
P : intermediate document	& : member of the same patent or corresponding document												